

**NITECORE®**  
KEEP INNOVATING

Concept Series  
Concept 2



• English  
• Español  
• Deutsch  
• Français  
• Русский  
• 日本語  
• 한국어  
• Italiano  
• Română  
• 简体中文

## Parametry techniczne

STANDARD FL1	Turbo	Wysokie	Średnie	Niskie	Ultra niskie	Stroboskop	Latarnia	SOS
	6500 lumenów	2500 lumenów	1000 lumenów	285 lumenów	1 lumen	6500 lumenów	6500 lumenów	6500 lumenów
	*30min	*1h30min	6h30min	16h	2000h	-	-	-
	398m	252m	155m	77m	5m	-	-	-
	39700 cd	15900 cd	6000cd	1500cd	8cd	-	-	-
	1m (Odporność na uderzenia)							
	IP68 (2m zatapialność)							

### Zauważ:

Powyższe dane zostały zmierzone zgodnie z międzynarodowymi normami ANSI/NEMA FL1 dotyczącymi badań latarek, używając wbudowanej baterii litowo-jonowej (3.7V 12400mAh). Dane mogą się nieco różnić w odniesieniu do indywidualnych nawyków użytkownika i czynników środowiskowych.

\*Czas działania dla trybu Turbo jest wynikiem testu przed rozpoczęciem regulacji temperatury.

**Zauważ:** Głowica Concept 2 gwałtownie wygeneruje ciepło w trybach Turbo i High. Dopasuj jasność w trybach Turbo i Wysokim, jeśli światło staje się zbyt gorące, aby je obsługiwać.

## Ostrzeżenia

1. Głowica Concept 2 gwałtownie wygeneruje ciepło w trybach Turbo i Wysokim. Nie jest zalecane aby używać trybów Turbo i Wysokiego przez dłuższy czas w związku z ryzykiem oparzenia.
2. Naładuj latarkę przed pierwszym użyciem.
3. Nie należy zanurzać lampy w cieczy, gdy jest gorąca, ani próbować używać jakiegokolwiek cieczy do chłodzenia lampy. Wykonywanie takich działań może spowodować nieodwracalne szkody światła z powodu różnicy ciśnienia powietrza wewnątrz i na zewnątrz tuby.
4. Podczas przechowywania lampy należy ustawić ją w trybie niskim i zablokować urządzenie Concept 2, aby zapobiec przypadkowemu włączeniu.
5. Unikaj bezpośredniego kontaktu oczu z LED kiedy światło jest włączone.
6. Concept 2 musi być naładowane poprzez oryginalny adapter (DC 12V 1A).
7. Jeśli latarka jest przechowywana przez dłuższy czas, należy ją ładować co pół roku.

## Instrukcja obsługi Concept 2

### Cechy

- Futurystyczna ultra jasna latarka wielkości dłoni
- Wykorzystuje 4 CREE XHP35 HD LEDy z maksymalną mocą do 6500 lumenów
- Natężenie wiązki do 39700cd i zasięg wiązki do 398 metrów
- Obrabianą CNC tubę cechuje lekkość, solidność oraz doskonałe odprowadzanie ciepła
- Wbudowana 12400mAh litonowo-jonowa bateria z wysokim współczynnikiem rozładowania
- Pokładowy inteligentny układ ładowania
- Technologia krystalicznej powłoki połączona z Technologia Precyzyjnej Optyki Cyfrowej zapewniającą niezrównaną wydajność reflektora
- Stały obwód o wysokiej sprawności zapewnia niezachwianą wydajność do 2000 godzin
- Pojedynczy przełącznik steruje 5 poziomami jasności i 3 trybami specjalnymi
- Funkcja inteligentnej pamięci
- Zintegrowany wskaźnik zasilania informuje o pozostałej mocy baterii (Patent No. ZL201220057767.4)
- Wskaźnik zasilania wyświetla napięcie baterii (dokładność do  $\pm 0.1V$ )
- zaawansowany moduł regulacji temperatury
- Hartowane, ultra przejrzyste szkło mineralne z powłoką antyrefleksyjną
- Skonstruowany z lotniczego stopu aluminium z twardym anodowanym wykończeniem klasy wojskowej HAIII
- Wodoodporność zgodnie z IP68 (2m zatopialności)
- Odporny na uderzenia do 1m

## Wymiary

Rozmiar: 112.5mmx40mmx40mm

Waga: 348g

## Akcesoria

Adapter do ładowania, zapasowa osłona portu ładowania, smycz, futerał

## Instrukcja obsługi

### Włączanie / wyłączanie

Ten produkt używa dwustopniowego przycisku zasilania. Dostęp do jego różnych funkcji zależy od tego, jak mocno zostanie wciśnięty. Pełne wciśnięcie definiuje się jako wciśnięcie przycisku do momentu usłyszenia dźwięku kliknięcia. Pół wciśnięcie definiuje się jako wciśnięcie przycisku do momentu wyczucia oporu, ale przed usłyszeniem dźwięku kliknięcia.

Włączanie: Kiedy światło jest wyłączone, wciśnij do pełna przycisk zasilania, aby przejść do poprzednio używanego poziomu jasności.

Wyłączanie: Kiedy światło jest włączone, wciśnij do pełna przycisk zasilania by wyłączyć latarkę.

### Zmiana jasności

Kiedy światło jest włączone, wciśnij w połowie przycisk zasilania by przeskakiwać pomiędzy "Ultra niskim - niskim- średnim – wysokim - turbo' trybem.

### Natychmiastowy dostęp do Turbo

- Kiedy latarka jest wyłączona, wciśnij do pełna i przytrzymaj przycisk zasilania by natychmiast uzyskać dostęp do trybu Turbo. Puść przycisk by zakończyć działanie.
- Kiedy latarka jest włączona, wciśnij w pół i przytrzymaj przycisk zasilania by uzyskać dostęp do trybu Turbo. Puść przycisk by powrócić do poprzednio użytego trybu.

### Dostęp do trybu specjalnego

- Kiedy latarka jest włączona, wciśnij w pełni i przytrzymaj przycisk zasilania dopóki nie włączy trybu stroboskopowego. Po włączeniu go, wciskaj wielokrotnie do połowy przycisk by przeskakiwać pomiędzy "Beacon-SOS-Strobe" (Latarnia-SOS-Stroboskop).
- Kiedy światło w trybie latarni jest włączone, wciśnij w pół i przytrzymaj przycisk zasilania by bezpośrednio uzyskać dostęp do Stroboskopu.
- Wyłącz latarkę pełnym wciśnięciem by wyłączyć tryby specjalne.

## ATR (Advanced Temperature Regulation)

Dzięki wbudowanemu modułowi zaawansowanej regulacji temperatury, Concept 2 reguluje swoją moc wyjściową i dostosowuje się do otoczenia, zachowując optymalną wydajność.

## Zablokowanie / Odblokowanie

Tryb blokady jest zaprojektowany by zapobiegać przypadkowej aktywacji światła. W trybie blokady, niebieski wskaźnik pod przyciskiem zamruga raz za każdym, gdy przycisk zasilania zostanie wciśnięty. Jednakże, światło nie wyemituje żadnej wiązki. Zużywa również prawie zero mocy. Zalecamy ustawienie latarki w stan blokady podczas przechowywania jej w plecakach lub innych miejscach, w których przycisk zasilania może zostać przypadkowo wciśnięty.

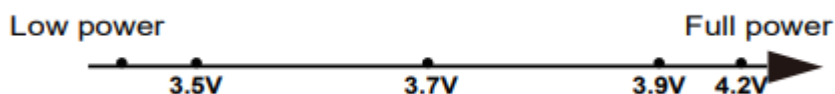
By włączyć blokadę, najpierw wyłącz latarkę. Wciśnij w pół przycisk zasilania przez około 2 sekundy dopóki główny LED nie zamruga raz by poinformować użytkownika, że blokada została aktywowana.

By wyłączyć blokadę, wciśnij w pełni i przytrzymaj przycisk zasilania przez około 2 sekundy dopóki latarka się nie włączy. Latarka wznowi wszystkie funkcje i powróci do poprzednio używanego trybu.

**Zauważ:** Urządzenie automatycznie wyłącza blokadę po jego naładowaniu.

## Wskazówki dotyczące zasilania

Kiedy latarka jest wyłączona, stuknij lekko przycisk zasilania, a niebieski wskaźnik mocy poniżej przycisku zamruga by poinformować o aktualnym napięciu akumulatora (do najbliższego  $\pm 0.1V$ ). Dla przykładu, kiedy napięcie baterii osiąga maksymalne naładowanie 4.2V, wskaźnik mocy zamruga 4 razy, po czym nastąpi jednosekundowa przerwa i zamruga jeszcze 2 razy zanim włączy się stan czuwania. Różne odczyty napięcia reprezentują odpowiednie poziomy pozostałej mocy baterii, jak pokazano poniżej:



### Zauważ:

1. Niektóre z ustawień jasności nie mogą zostać włączone jeśli poziom baterii jest niski.
2. Jeśli poziom baterii jest zbyt niski, wbudowane zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem zapobiegnie włączeniu się światła.

## Funkcje ładowania

Ładowanie latarki przed pierwszym użyciem. Ładowanie latarki kiedy poziom baterii jest niski.

By naładować latarkę, otwórz gumową pokrywę, podłącz jeden koniec adaptera do portu ładującego, a drugi koniec do gniazda jak pokazano na ilustracji.

1. Niebieski wskaźnik mruga wolno podczas ładowania; kiedy ładowanie jest ukończone, latarka automatycznie zakańcza ładowanie, a niebieski wskaźnik świeci jednostajnie.
2. Pełne naładowanie Concept 2 zabiera około 5 godzin.
3. Czas gotowości do pracy latarki wynosi około 1 rok po pełnym naładowaniu latarki.

**Zauważ:** Za każdym razem kiedy adapter jest odłączony od latarki, Concept 2 automatycznie sprawdzi i poinformuje o stanie baterii (patrz Wskazówki dotyczące zasilania). To sprawdzenie trwa około 5 sekund. Podczas tego czasu latarka może nie reagować na wciskanie przycisku.